

Bloco autônomo adequado para uso em áreas classificadas, com tipo de proteção Ex-d à prova de explosão. (Zona 1, 2, 21 e 22 - GRUPOS: IIA e IIB). Aplicação: Plataformas, Farmacêutica, Alimentícia, Refinarias, Químicas, Siderúrgicas, Mineradoras, Petroquímicas e outras indústrias.



## DADOS TÉCNICOS DO BLOCO AUTÔNOMO

- Marcação: Ex-d IIB T\* GB;
- ZONAS: 1, 2, 21 e 22;
- GRUPOS: IIA e IIB;
- Grau de proteção: IP66;
- Classe de temperatura: T6

- Pintura eletrostática cinza Munsell N6,5;
- Corpo em alumínio fundido liga SAE-323;
- Bateria selada estacionária: 12V;
- Sistema eletrônico de carga e flutuação da bateria e acionamento das luzes de emergência;
- 02 luminárias em alumínio com ajustes de direção do foco - potência total 20W
- Autonomia: 2h30m;
- Driver de potência para LED;
- Alimentação da rede: 100 a 240 Vca - automático;
- Peso: (ver tabela do modelo);
- Metragens de cabo e plug, sob consulta.



## NORMAS TÉCNICAS:

ABNT NBR IEC 60079-0:2008  
ABNT NBR IEC 60079-1:2009  
ABNT NBR IEC 60529:2005  
Portaria INMETRO nº 179 de 18/05/2010

Modelos	Quantidade de LEDS	Potência total	Lumens	Bateria 12V	Autonomia	Dimensões da caixa (mm)	Foco de abertura	Peso
Ex-d/RL-BA20LED(B)	2 de 10W	20W	2.000	5 Ah	2h30m	285x205x180	120° (graus)	10 Kg

PRODUTOS DESENVOLVIDOS E FABRICADOS NO BRASIL

